

CURRICULUM VITAE

Nom et prénom : RAKOTOMALALA Zolimboahangy
Nationalité : Malagasy
Age : 39 ans (née en 1981)
Adresse : Ambatomaro Antsobolo – Lot II G 104 N Bis
DL - Tana V - Madagascar
Contact : rakoto.zoul@gmail.com
+261 32 04 322 38
Situation familiale : mariée, trois (03) enfants
Situation professionnelle : Enseignant Chercheur – Maitre de Conférences
de l'Université d'Antananarivo Madagascar



ETUDES ET DIPLOMES

Période	Déroulement
Présent	Préparation d'une Thèse en vue de l'obtention du Diplôme de Docteur Habilitation à diriger des recherches (HDR) Spécialité : Science des Matériaux Etablissement : Ecole Supérieure Polytechnique d'Antananarivo (ESPA) - Université d'Antananarivo - Madagascar
2013	Doctorat de l'Université d'Antananarivo Spécialité : Science des Matériaux Etablissement : Ecole Supérieure Polytechnique d'Antananarivo (ESPA) - Université d'Antananarivo - Madagascar
2011	DEA (Diplôme d'Etudes Approfondies) Spécialité : Chimie appliquée à l'industrie et environnement Etablissement : Ecole Supérieure Polytechnique d'Antananarivo (ESPA)- Université d'Antananarivo - Madagascar
2005	DESS-Foncier et Aménagement du territoire Spécialité : Foncier et aménagement du territoire Etablissement : Ecole Supérieure Polytechnique d'Antananarivo (ESPA) - Université d'Antananarivo - Madagascar
2003	Maîtrise es-Sciences Spécialité : Sciences Naturelles Etablissement : Faculté des sciences - Université d'Antananarivo - Madagascar
1998	Baccalauréat Série D – Lycée Privé Antananarivo Madagascar

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Période	DEROULEMENT
2014 à Présent	Enseignant Chercheur Permanent Spécialité : Science des Matériaux Etablissement : Ecole Supérieure Polytechnique d'Antananarivo ESPA - Université d'Antananarivo Madagascar
2011 - 2013	Enseignant Chercheur Vacataire Spécialité : Science des Matériaux Etablissement : Ecole Supérieure Polytechnique d'Antananarivo ESPA - Université d'Antananarivo Madagascar
2010 - 2012	Enseignant Chercheur Vacataire Spécialité : Science de la Terre Etablissement : Faculté des Sciences - Université d'Antananarivo Madagascar
2005 - 2010	Enseignant vacataire au Lycée Madagascar
2006	Stage de perfectionnement sur la gestion de l'environnement en vue de la préparation du mémoire de DESS- FONCIER ONG Fanamby - Site Morondava Madagascar

AUTRES FONCTIONS EXCERCEES

Période	FONCTIONS
Présent	Représentant de l'ESPA à la Présidence de l'Université d'Antananarivo – Service Equivalence Diplôme
2016 – à présent	Responsable Parcours Matériaux Minéraux / Licence et Master – Mention Science et Ingénierie des matériaux – ESPA – Université d'Antananarivo Madagascar
2016 – 2019	Responsable Parcours Science et Ingénierie des matériaux / Licence et Master – Mention Génie Civil – IES AV – Université d'Antananarivo Madagascar
2019	Chef de Centre au Baccalauréat – Enseignement Général et Enseignement Technique – Centre Antsirabe Madagascar
2018	Chef de Centre au Baccalauréat – Enseignement Général et Enseignement Technique – Centre Antsirabe Madagascar
2016	Chef de Centre au Baccalauréat – Enseignement Général – Centre Ambatolampy Madagascar
2015	Chef de Centre au Baccalauréat – Enseignement Général – Centre Nanisana Madagascar

SPECIALITES - COMPETENCES et COURS DISPENSES A L'UNIVERSITE

- Matériau terre :
 - o Méthodes d'essai et de caractérisation
 - o Technologie de la mise en œuvre
 - o Méthodes de stabilisation et renforcement
- Physiques du sol
- Mécaniques des sols
- Méthodes d'analyses et essais géotechniques
- Granulats
- Ecologie et environnement
- Chimie :
 - o Diagramme d'Ellingham
 - o Atomistique et liaison ionique

CONNAISSANCES LINGUISTIQUES

Malagasy : Langue maternelle

Français : Langue de travail

Anglais : Deuxième langue de travail

CONNAISSANCES EN INFORMATIQUE

Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint, Outlook

SIG et SGBD : QGIS, Access

Internet : Navigation, Messagerie

AUTRES

- Membre du GRE (Groupe de Réflexion sur l'énergie)
- Titulaire d'un permis de conduire catégorie B
- Membre d'un groupe Chrétien (Chorale FJKM)
- Membre d'une association sportive et culturelle de l'Université d'Antananarivo (Pétanque)